



KÖSTER BD 50 Primer

Tehnični list/art.št: B 190 005

Izdano: 2021-01-07

- Testno poročilo 857/18/SG "Inštituta za keramiko in gradben material" Krakau, Poljska, v skladu z DIN EN 14891

Elastični tesnilni predpremaz za vlažna in mokra področja, pod keramičnimi oblogami. Ne vsebuje topil

	KÖSTER BAUCHEMIE AG Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich 18 B 290 EN 14891:2012 Vodoneprepusten izdelek za zunanjo gradnjo na tla in stene pod keramičnimi oblogami. Tekoči nanos.
Začetna natezna moč oprijema Natezna trdnost po kontaktu z vodo Natezna moč oprijema po izpostavljenosti toploti Natezna moč oprijema po ciklih zmrzovanja- taljenja Natezna moč oprijema po stiku z apneno vodo Sposobnost premoščanja razpok Vodotesnost	$\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0.5 \text{ N/mm}^2$ $\geq 0.75 \text{ mm}$ Vodotesno

Lastnosti

KÖSTER BD 50 Primer je z vodo redčljiv, nizko viskozen predpremaz na osnovi stiro-butadiena. KÖSTER BD 50 Primer zmanjšuje vpojnost mineralnih podlag. Ne vsebuje topil, mehčalcev ali polnil. KÖSTER BD 50 Primer je vodporen na vodo, kar pomeni, da ga po nanosu ni mogoče sprati (voda ali dež ga ne spirata).

Tehnične lastnosti

Temperatura nanosa	min + 5 °C
Gostota	1.03 g/cm ³
Podlaga	prozorna, rahlo lepljiva
Nanos naslednjega sloja	po cca. 1-2 h

Področje uporabe

KÖSTER BD 50 Primer je namenjen nanosu na suhe ali mokre vpojne podlage. Istočasno zmanjšuje vpojnost podlage in zvišuje njeno odpornost. Ko se popolnoma posuši je brezbarven, podlaga pa rahlo lepljiva. KÖSTER BD 50 Primer je, kot del KÖSTER BD Sistema certificiranega v skladu z DIN EN 14891, predpremaz za KÖSTER BD 50.

Podlaga

Primerne podlage za nanos so zidaki, ometi, iverne plošče, maučne plošče in cementne plošče, anhidritni in magnezitni estrihi ter vse vrste keramičnih oblog. Podlaga mora biti suha, čista, neprahna, nemastna, nosilna, zdrava in ne sme vsebovati elementov, ki bi lahko negativno vplivali na oprijem ali drugih ločilnih slojev. Odstraniti je potrebno vse ostanke lepil, barvo, poškodovane dele ometa ali zidakov. Priporočamo, da se nevpojna podlaga, kot so npr. glazirane ploščice, pred nanosom tesnilnega premaza nahrungavi (npr. peska). Predpremaz KÖSTER BD 50 Primer nanesite na vpojne podlage, kot so cementne in mavčne plošče, omet, iverne plošče in estrihi. Poraba 150 to 250g/m². Počakajte 1-2h, nato nanesite KÖSTER BD 50 tesnilni sistem.

Vgradnja

KÖSTER BD 50 Primer lahko nanašamo s sprejanjem ali s čopičem. V času sušenja temperatura podlage in ozračja ne sme pasti pod + 5 °C. Predpremaz je pohoden in pripravljen na nadaljnjo obdelavo 1-2h po nanosu (temp. okolice ca. + 20 °C).

Poraba

ca. 0,1 - 0,25 kg/m²;

Cca. 100 g / m² na rahlo vpojnih podlagah (gotovi betonski elementi, vlaknaste cementne plošče, cementne estrije, idr.)

Cca. 250 g / m² na močno vpojnih podlagah (apnenčast pesek, porozni beton, mavčni omet, idr.)

Čiščenje

Takoj po končani uporabi orodje očistite z vodo.

Pakiranje

B 190 005 5 kg kanister

Shranjevanje

Shranjujte v originalo zaprti embalaži in na hladnem. Zaščitite pred zmrzaljo. Pri upoštevanju teh pogojev je čas shranjevanja najmanj 12 mesecev.

Varnostna navodila

Pri delu nosite zaščitna očala in rokavice. Upoštevajte vse državne, regionalne in lokalne varnostne predpise. Za varnostni list izdelka skenirajte QR kodo na dekalraciji ali kontaktirajte tehnično podporo.

Sorodni izdelki

KÖSTER BD 50 Vodoneprepustni tesnilni premaz	Št. art. B 290 010
KÖSTER BD Pigment	Št. art. B 490 500
KÖSTER BD Fleksibilno lepilo za keramiko	Št. art. B 540 025
KÖSTER BD Flex trak K 120	Št. art. B 931

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

Predstavnik in distributer KÖSTER Slovenija; Have d.o.o., Kolodvorska cesta 2, SI-4000 Kranj; Tel. + 386 41 793 319 info@have.si –
www.koster.si

KÖSTER BD Notranji kot	Št. art. B 932 001
KÖSTER BD Zunanji kot	Št. art. B 933 001
KÖSTER BD 73 Flex-trak-stenska manšeta	Št. art. B 934 001
KÖSTER BD 74 Flex-trak-talna manšeta	Št. art. B 935 001
KÖSTER Superflis	Št. art. W 412

Podatki, ki jih vsebuje ta tehnični list so rezultat naših raziskav in naših praktičnih izkušenj pri uporabi. Vsi navedeni podatki so povprečne vrednosti, ki so bile pridobljene v vnaprej določenih pogojih. Pravilna in s tem učinkovita in uspešna uporaba naših izdelkov ni predmet našega nadzora. Za pravilno uporabo izdelkov je, ob upoštevanju unikatnih pogojev posameznega gradbišča in končne rezultate procesa gradnje, odgovoren izvajalec. To lahko zahteva spremembe teh priporočil za standardne primere. Specifikacije, ki jih izdajajo naši zaposleni ali naši predstavniki, ki so izven okvirov danega tehničnega lista, zahtevajo pisno potrditev. Potrebno je upoštevati veljavne standarde za testiranje in uporabo materialov, tehnične smernice in kodeks ravnanja. S tem ozirom se garancija nanaša na kvaliteto naših izdelkov v okviru splošnih pogojev in ne na pravilno uporabo izdelkov. Tehnični list je bil pregledan. Veljavna je zadnja izdana verzija (vse prejšnje verzije so neveljavne).

Predstavniki in distributeri KÖSTER Slovenija: Have d.o.o., Kolodvorska cesta 2, SI-4000 Kranj; Tel. + 386 41 793 319 info@have.si – www.koster.si